

Technische Universität Dresden - Fakultät Mathematik



Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 1828 gegründet, ist sie heute eine global bezogene, regional verankerte Spitzenuniversität, die innovative Beiträge zur Lösung weltweiter Herausforderungen leisten will. In Forschung und Lehre vereint sie Ingenieur- und Naturwissenschaften mit den Geistes- und Sozialwissenschaften und der Medizin. Diese bundesweit herausragende Vielfalt an Fächern ermöglicht der Universität, die Interdisziplinarität zu fördern und Wissenschaft in die Gesellschaft zu tragen. Die TUD versteht sich als moderne Arbeitgeberin und will allen Beschäftigten in Lehre, Forschung, Technik und Verwaltung attraktive Arbeitsbedingungen bieten und so auch ihre Potenziale fördern, entwickeln und einbinden. Die TUD steht für eine Universitätskultur, die geprägt ist von Weltöffnenheit, Wertschätzung, Innovationsfreude und Partizipation. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

IT-Systemadministration (m/w/d)

bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 11 TV-L An der Fakultät Mathematik ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle in der IT-Systemadministration (m/w/d) zu besetzen. Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf hat einen hohen Stellenwert. Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet. Bitte vermerken Sie diesen Wunsch in Ihrer Bewerbung.

Stadt: Dresden; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: unbefristet; Vergütung: bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 11 TV-L; Kennziffer: n25-167; Bewerbungsfrist: 05.01.2026

Aufgabenbeschreibung

Zentrales Linux-Deployment:

- Konzeption, Implementierung, Betrieb und Weiterentwicklung eines zentralen Linux-Deployment-Systems auf der Basis von Ansible
- Entwicklung, Umsetzung und Etablierung von Sicherheitsrichtlinien und Zugriffskonzepten in enger Abstimmung mit der IT-Leitung
- Analyse und kontinuierliche Optimierung von Prozessen im Deployment
- Weiterentwicklung der Ansible-Infrastruktur zur Erhöhung von Effizienz und Sicherheit

IT-Betrieb und Systementwicklung:

- konzeptionelle und fachliche Planung, Leitung und Umsetzung von IT-Projekten, insbesondere zur Einführung neuer Anwendungen und technischer Lösungen
- Bewertung und Auswahl neuer Technologien unter Berücksichtigung von Betriebsstabilität, Sicherheit und Nutzerfreundlichkeit
- Abstimmung und Koordination mit Fachabteilungen zur Bedarfsanalyse, Lösungsentwicklung und erfolgreichen Umsetzung
- Unterstützung und Schulung von Mitarbeitenden bei der Anwendung zentraler IT-Systeme

Geräte- und Benutzerverwaltung:

- fachliche Aufgaben für das Lifecycle-Management von Endgeräten (Laptops, Desktops, Mobilgeräte, Tablets)
- Entwicklung von Standards und Richtlinien zur Beschaffung, Konfiguration und Wartung von Geräten
- Durchführung von Schulungen und Einweisungen bei der Einführung neuer Systeme und Geräte

IT-Koordination und Infrastrukturmanagement der Fakultät:

- Überwachung und Steuerung der IT-Infrastruktur inklusive Durchführung regelmäßiger Wartungsarbeiten
- Analyse, Behebung und Dokumentation von Störungen nach festgelegten Prozessen
- Mitarbeit an der Weiterentwicklung von Betriebsabläufen in der IT

Erwartete Qualifikationen

- einschlägig abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor/Diplom FH) der Informatik oder ähnlich geeigneter Studiengänge, mit Berufserfahrung auf einem vergleichbaren Aufgabengebiet, oder gleichwertige Kenntnisse und Fähigkeiten
- tiefgehende Kenntnisse im 2nd Level Support und mit Ticket-Systemen
- Kenntnisse in Linux-Deployment-Systemen wie Ansible und AWX
- Erfahrung im Device-Management und in der Verwaltung von Endgeräten
- Erfahrung und Kenntnisse in der Verwaltung von heterogenen Rechnerinfrastrukturen und in der Administration von IT-Systemen
- ausgeprägte analytische Fähigkeiten, strukturierte Arbeitsweise und hohe Eigenverantwortung
- gute kommunikative Fähigkeiten

Unser Angebot

- eigenverantwortliche Tätigkeit an einer der großen Mathematik-Fakultäten Deutschlands
- umfangreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- abwechslungsreiche Aufgaben in einem heterogenen IT-Umfeld
- Vergütung nach TV-L sowie Konditionen und Sozialleistungen des öffentlichen Dienstes
- Gewährung einer tariflich vereinbarten Jahressonderzahlung
- 30 Urlaubstage pro Jahr (innerhalb 5 Arbeitstagen pro Woche)
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Jobticket/Job-Deutschlandticket
- Gesundheitsvorsorge und Sportangebote der TUD

Bewerbung

Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine zertifizierte familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Stellenkennung „n25-167“ bis zum 05.01.2026 (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail-Portal der TUD <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an dekanat.math@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden, Fakultät Mathematik, Dekan, Herrn Prof. Dr. René Schilling, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf folgender Webseite für Sie zur Verfügung gestellt: <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis>.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/199778/TUB/>
Angebot sichtbar bis 05.01.2026

